

# Civils de la Défense

Plateforme de recrutement de personnel civil  
contractuel du ministère des Armées

## Contrat Armées-jeunesse - 3 mois - PROGRAMME DEVELOPPEUR EN IA F/H

Saumur, 49, Maine-et-Loire, Pays de la Loire

<b>Type de contrat</b>	<b>Niveau d'études</b>
CAJ	Bac + 3 (LICENCE - LICENCE PROFESSIONNELLE) ou équivalent
<b>Prise de fonction souhaitée</b>	<b>Date limite de candidature</b>
01/03/2026	01/07/2026
<b>Domaine professionnel</b>	<b>Niveau d'expérience</b>
Projets et développement de systèmes d'information	Débutant (0 à 5 ans)
<b>Rémunération</b>	<b>Avantages liés au poste</b>
Selon grille DINUM mensuel net Selon grille DINUM annuel brut (selon expérience)	Restauration collective RTT Parking voiture
<b>Contraintes particulières d'exercice</b>	<b>Télétravail</b>
-	Non

### Descriptif de l'organisation

Le ministère des armées assure la protection du territoire, de la population et des intérêts français. Il est également impliqué dans les missions de service public. Pour la réalisation de ses missions, le ministère des armées emploie, outre les militaires, plus de 60 000 civils en France et à l'étranger. Les agents civils apportent leurs compétences techniques ou administratives dans le cadre de missions à forts enjeux.

Intégrée aux Écoles Militaires de Saumur (EMS), l'École du Renseignement de l'Armée de Terre (ERAT) est responsable de la mise en œuvre de la formation pour l'ensemble du domaine renseignement terre. Elle est directement chargée de la formation des exploitants (analystes) depuis les militaires du rang jusqu'aux officiers, des formations transverses, ainsi que des formations dédiées aux capteurs non spécialisés. Elle pilote l'activité des centres de formation délégués ou associés, situés dans les unités directement. L'école est située en plein cœur de la ville.

### Descriptif des missions

Les contrats armées-jeunesse (caj) sont des contrats de travail à durée déterminée (CDD); d'un à

trois mois maximum, qui sont destinés aux jeunes de moins de 30 ans et dont vous ne pouvez bénéficier qu'une seule fois au cours de votre carrière.

Sous la responsabilité du chef de la division appui renseignement (DAR), le personnel recruté contribuera à accompagner la montée en puissance de l'école dans le domaine du numérique pour la réalisation de mises en situation au profit des stagiaires ainsi que de l'encadrement. Son action s'inscrit dans l'intérêt de la modernisation/optimisation du projet IA également développé par la DAR.

Les missions qui lui incombent sont les suivantes :

- Auditer le projet IA développé par la DAR ;
- Analyser l'architecture actuelle (serveur, déploiement Ollama, OpenWebUI, gestion des connexions clients) ;
- Proposer des optimisations (quantification, fine-tuning léger, distillation) ;
- Evaluer la pertinence des modèles utilisés (vLLM, quantifiés) et leurs contraintes matérielles ;
- Spécifier et caractériser l'environnement matériel nécessaire ;
- Identifier les risques, limites et opportunités d'amélioration ;
- Amélioration du RAG interne ;
- Audit de la base documentaire ;
- Proposer un pipeline RAG (ingestion, nettoyage, amélioration, vectorisation).

## **Profil recherché**

- Avoir moins de 30 ans au 1er jour du contrat;
- Etre titulaire d'une licence ou d'un niveau BAC + 3 LORS DE LA CONSTITUTION DU DOSSIER.
- Etre affilié à la sécurité sociale.

Compétences requises :

- Compréhension des LLMs ;
- Maîtrise Python et frameworks IA ;
- Connaissance Docker, Kubernetes ;
- Connaissance de Ollama, OpenWebUI ou équivalents (LM Studio, vLLM) ;
- Maîtrise des architectures GPU / CPU haute perf ;
- Maîtrise des techniques de RAG (embeddings, vector DB).

## **Process de recrutement**

- Si votre candidature est présélectionnée, un entretien téléphonique vous sera proposé pour apprécier vos attentes et motivations.
- Si cette première étape est concluante, un entretien en présentiel ou à distance vous sera proposé avec l'employeur et éventuellement le service des ressources humaines.
- Les suites données à votre candidature vous seront communiquées par l'employeur à l'issue de cet entretien.